Inde	ex of Cl	aims

Application No.

09/700,643

Examiner

Bao-Thuy L. Nguyen

Applicant(s)

MATSUMOTO ET AL.

Art Unit

1641

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α o Objected

Claim																											
O   O   O   O   O   O   O   O   O   O	Cla	aim	Date						_	Claim Date							_	Claim					Date				
102	Final	Original	3/11/04									Final	Original								Final	Original					
102		1	N			╁	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>		$\dashv$		51		+	$\top$	$\top$		$\top$			101		$\neg$	十	十	$\top$
3	<del> </del>					$\vdash$	<del>                                     </del>		t	-	$\neg$				177	7	1	1	+			102			$\top$	T	1
4   V   55   V   55   55   56   106   106   77   V   77   77   127   127   128   129   130   130   130   131   131   131   133   33						Т		<del>                                     </del>	T -		$\neg$					T	1		$\top$	П						$\top$	1
S					<b>-</b>		$\vdash$	-	ľ		$\neg$				$\Box$	$\dashv$	$\top$		1	П						T	$\top$
6   V				-			T	† · · ·	Ť		1				$\Box$	$\neg$										T	1
T			+				T		Ī							T	$\top$		1						$\neg$		
S												-			1				1						$\neg$		
10   V   11   V   12   N   60   61   111   111   112   112   113   N   62   113   113   114   V   65   65   115   115   116   N   66   66   66   117   117   N   67   117   N   68   118   N   69   119   V   69   119   V   70   120   120   121   122   122   122   122   122   122   122   123   N   73   123   123   123   124   N   74   75   76   76   77   77   78   78   79   79   128   79   79   79   79   79   79   79   7							<u> </u>						58														$\perp$
11		9	1										59														
12		10	7			Г							60									110					
13			~										61							Ш						$\perp$	$\perp$
14		12				L					_]					$\perp$	$\bot$										_ _
14			N	<u> </u>	<u> </u>	<u></u>	$oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{eta}}}$	<u> </u>							$\sqcup$	$\perp$	$\perp$	_	1				·		$\perp$	$\perp$	
16   N				ļ		_	_	<u>                                      </u>	<u> </u>	<u></u>						$\perp$	$\perp$	$\bot$	1	Ш		114			_		$\perp$
17				<u>L</u>	<u> </u>	_	$\perp$	<u> </u>	L.	L				$\sqcup \bot$	1	$\perp$	$\perp$	$\bot$	$\perp$		L		Ш	$\perp$		4	4
18			N		L_			<u> </u>	L_	_	_				$\sqcup$		1		$\perp$	Ш		116				4	$\bot$
19   V   10   10   10   12   12   12   12   12				_		<u> </u>	<u> </u>	_		_	_				1	4	1	-		Ш	ļ			_	-	4	4
120				<b>/</b>	<u> </u>				<u>L</u> .		_	-			11	_	_	_	$\perp$	Ш	-			_		$\perp$	-
121			—	<u> </u>			┡	_		ļ		<u> </u>			$\sqcup$	_	$\perp$	_				119		-	+	+	-
122				<u> </u>		ļ	ļ_	_		<u> </u>	_				$\perp$	_	$\perp$	-	-	Ш		120	[	$\dashv$		4	
123   N							<u> </u>	ļ	<u> </u>			ļ		$\vdash$	+	-	- -	-	+	$\vdash$			$\Box$	$\vdash$	+	+	-
Text	ļ		N	<u> </u>		ļ		<u> </u>	<u> </u>		_				1-1	4		_	+	$\vdash$			$\Box$	$\perp$	$\dashv$	+	
75						_	<u> </u>	ļ	<u> </u>		_	<u> </u>			+			+	+	Н					+	+	+
26		24				<u> </u>	┝		ļ	ļ		-			+	+	+					124	-	$\dashv$		+	+
27   V     28   V     29   V     30   V     80   130     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     44   92     43   94     44   94     45   96     46   97     48   98     49   99					_		┝	-	<u> </u>		-				+	-			┼	Н		125				+	-
28   78   128     29   79   129     30   80   130     31   81   131     32   83   132     33   83   133     34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   88   138     39   88   138     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   96   145     46   96   145     47   97   147     48   98   148     49   99   149	<u> </u>		٠			-		-		┢		-		$\vdash\vdash$	+	+	+	-	+	$\vdash$					+	+	+
29 V 79   30 V 80   31 V 130   32 33 82   33 4 82   35 5 85   36 37 86   37 38 87   39 40 88   41 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	<u> </u>		<del>-</del>		⊢		⊢	-			$\dashv$				+	+	+		┿	+			$\dashv$	$\dashv$		+	+-
30	-	28	1 -		_		-				$\dashv$	ļ			+	-+	-	+	+	+1	-			$\dashv$	-+	+	+-
31 Image: color of the colo	-				-	├	⊢	╁	┢			-			+-+	$\dashv$	+	+	+	Н			$\dashv$	-	+	+	+
32 82   33 132   34 134   35 85   36 86   37 87   38 83   39 88   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 96   46 97   48 98   49 148   49 149	<u> </u>			_	-		$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>		-	-		-	1	+		+	+	H	-			-	-	+	+
33 83   34 84   35 85   36 86   37 88   39 88   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 96   48 98   49 99   148   49	-		-			$\vdash$	├	<del> </del>	<u> </u>	<del> </del>	-	<u> </u>			+	+		+-	+			132	$\dashv$	$\dashv$	+	十	+
34 84   35 85   36 86   37 88   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 96   46 96   47 98   49 149			⊢		-	┢	├	ļ	<del> </del>	┢	-	-			1 1	+	+	+	+	$\vdash$				-	-+	+	+
35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149	-		$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	<del>  -</del>	-	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\dashv$				+	$\dashv$	+	+	+	$\vdash$	$\vdash$			$\dashv$	+	+	+
36   37   86   136   137     38   88   138   138   138     39   90   140   140   140   140     41   91   141   141   141   141   141   142   142   142   142   143   143   144   144   144   144   144   145   145   146   146   147   147   148   148   148   149   140   140   140   141   141   141   141   141   141   141   141   141   141   141   141   141   141   141   141   141	-		<del> </del>				t	-	$\vdash$		$\dashv$				$\dagger \dagger$	$\dashv$	+	$\top$	$\dagger$	H				-	+	+	+
37   87   137     38   88   138     39   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   98   148     49   99   149	<u> </u>		<del> </del>			<del>                                     </del>	†-	<del> </del>	T		$\dashv$				$\dagger \lnot \dagger$	$^{-+}$	+	+	1	$\Box$		136		$\dashv$	$^+$	+	十
38   88   138     39   90   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149						<u> </u>		t			$\neg$			$\vdash$	$\Box$	$\dashv$	$\top$	1	+	П				$\dashv$	$\dashv$	+	$\top$
39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149						<del>                                     </del>	<u> </u>	T	$\vdash$		$\neg$				$\Box$	$\dashv$	$\top$	+	1	$\Box$				1	十	十	十
40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149			T	_	$\vdash$			Т	<b>†</b>		$\neg$				$\Box$	十	$\top$	$\top$	1	$\Box$		139		$\neg \dagger$	十	$\top$	$\top$
41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99								t			$\neg$				1 1	$\dashv$	$\top$		1			140		寸	$\neg$	$\top$	$\top$
42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99					Г	$\vdash$		$\vdash$			7		91		$\Box$		1	T	Ť	П					$\top$		J
43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99			1					T			_1								Ι			142				$\perp$	I
44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		43											93				$\perp$					143					$\perp$
45 95   46 96   47 97   48 98   49 148		44	Ľ													$\Box$								$\Box$	$\bot$		$\perp$
47 97 147   48 98 148   49 99 149		45																L		Ш		145				$\perp$	丄
47 97   48 98   49 148   149 149		46														$\perp$	$\perp$					146			$\perp$	$\perp$	$\bot$
49 99 149 149		47	Ĺ								_]									Ш	L			_	$\perp$	$\perp$	$\perp$
			Ĺ				匚		L						$\bot$				1_	Ш	<u> </u>		Ш		$\bot$	$\bot$	$\bot$
						L.					_	ļ			$\sqcup$	_	$\perp$	1	$\perp$	Ш	<u> </u>		$\sqcup$	_	$\dashv$	$\perp$	
		50	L		L			L	$L_{-}$				100	LL.						Ш		150	L.,.l			丄	_L

	106									
	107									
	108									
	109									
	110		-	$\vdash$					$\vdash$	
	111			$\vdash$		_				_
	112		$\vdash$						<del>                                     </del>	-
	113					_		<del> </del>	-	_
	114		-					$\vdash$		-
	115		-					├─	┝一	<u> </u>
	116	$\vdash$	$\vdash$	├			<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	117	-	-			_		$\vdash$		_
				⊢	<u> </u>	<del> </del>				
	118 119		-	ļ				H	-	
			<u> </u>	$\vdash$	_		-	<u> </u>		
	120	$\vdash$	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		-		
	121 122		<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>
	122		_	_		_	<u> </u>	ļ	ļ	
	123		ļ	ļ	<u> </u>		_		L	
	124	Щ	<u> </u>	ļ	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
	125		L.	ļ						
	126		<u> </u>			L		<u></u>	L.	
	127			L						
	128				L					<u>_</u>
	129									
	130									
	131									
	132			Ĺ						
	133									
	134									
	135									
	136									
	137									
	138									
	139									
	140		П	_						
	141		Н	$\vdash$						
	142									
	143						$\vdash$			
	144			<u> </u>		-				
-	145		_							
	146						-			
	147	-			_					
	148	$\vdash$					-			
	149			-	_				-	
	150		-		_					-
	1.307		i	i		1 1	i 1	1	1	